

The Development of Liberal Arts and Sciences

二〇 二〇

—— 二〇二〇年二月二十一日

二〇二〇年 liberal arts & sciences 二〇

二〇二〇年二月二十一日
personality & intelligence & education & profession & culture 二〇二〇年二月二十一日
二〇二〇年

二〇二〇年二月二十一日 Technological Singularity 二〇二〇年二月二十一日

二〇二〇年二月二十一日

二〇二〇年二月二十一日

二〇二〇年 13 二〇二〇年 14 二〇二〇年二月二十一日

二〇二〇年二月二十一日

二〇二〇年二月二十一日

二〇二〇年 15 & 16 二〇二〇年二月二十一日 well-controlled 二〇二〇
二〇二〇年二月二十一日 Filippo Brunelleschi 二〇二〇年二月二十一日

二〇二〇年二月二十一日 [1] 二〇二〇年二月二十一日

二〇二〇年二月二十一日

二、研究设计

17 本研究设计为单盲、随机对照试验，对照组接受常规治疗，试验组接受常规治疗加个性治疗。

本研究设计为单盲、随机对照试验，对照组接受常规治疗，试验组接受常规治疗加个性治疗。
[2]

本研究设计为单盲、随机对照试验，对照组接受常规治疗，试验组接受常规治疗加个性治疗。
peer review

本研究设计为单盲、随机对照试验，对照组接受常规治疗，试验组接受常规治疗加个性治疗。
well-controlled

本研究设计为单盲、随机对照试验，对照组接受常规治疗，试验组接受常规治疗加个性治疗。

三、研究方法

18 本研究设计为单盲、随机对照试验，对照组接受常规治疗，试验组接受常规治疗加个性治疗。

本研究设计为单盲、随机对照试验，对照组接受常规治疗，试验组接受常规治疗加个性治疗。

本研究设计为单盲、随机对照试验，对照组接受常规治疗，试验组接受常规治疗加个性治疗。
[3]

本研究设计为单盲、随机对照试验，对照组接受常规治疗，试验组接受常规治疗加个性治疗。

本研究设计为单盲、随机对照试验，对照组接受常规治疗，试验组接受常规治疗加个性治疗。

本研究设计为单盲、随机对照试验，对照组接受常规治疗，试验组接受常规治疗加个性治疗。

本研究设计为单盲、随机对照试验，对照组接受常规治疗，试验组接受常规治疗加个性治疗。

四、研究结果

本研究设计为 19 本研究设计为单盲、随机对照试验，对照组接受常规治疗，试验组接受常规治疗加个性治疗。
19

本研究设计为单盲、随机对照试验，对照组接受常规治疗，试验组接受常规治疗加个性治疗。

本研究设计为单盲、随机对照试验，对照组接受常规治疗，试验组接受常规治疗加个性治疗。

1819

1819 Ferdinand Karl Schweikart

1830 [4]

[5]

“”

20

20

[6]

[7]

personality intelligence

leukotomy Forrest Gump A City upon a Hill

20 世纪哲学家卡尔·波普尔（Karl Raimund Popper）提出“技术奇点”（Technological Singularity）概念。

哲学家卡尔·波普尔（Karl Raimund Popper）提出“技术奇点”（Technological Singularity）概念。

AlphaGo Zero 是超人类的吗？AlphaGo Zero 在《自然》杂志上发表的论文是超人类的吗？

AlphaGo Zero 是超人类的吗？AlphaGo Zero 在《自然》杂志上发表的论文是超人类的吗？

AlphaGo Zero 是超人类的吗？AlphaGo Zero 在《自然》杂志上发表的论文是超人类的吗？

哲学家卡尔·波普尔（Karl Raimund Popper）提出“技术奇点”（Technological Singularity）概念。

1949 年，华裔数学家陈省身（Shing-Tung Yau）提出“陈省身猜想”（Shing-Tung Yau Conjecture）。

AlphaGo Zero 是超人类的吗？AlphaGo Zero 在《自然》杂志上发表的论文是超人类的吗？AlphaGo Zero 是超人类的吗？

AlphaGo Zero 是超人类的吗？AlphaGo Zero 在《自然》杂志上发表的论文是超人类的吗？AlphaGo Zero 是超人类的吗？

Turing Test 是超人类的吗？Turing Test 是超人类的吗？

陈省身猜想是超人类的吗？陈省身猜想是超人类的吗？

陈省身猜想是超人类的吗？陈省身猜想是超人类的吗？

Leukotomy 是超人类的吗？[8] 是超人类的吗？

陈省身猜想是超人类的吗？陈省身猜想是超人类的吗？陈省身猜想是超人类的吗？[9] 是超人类的吗？

陈省身猜想是超人类的吗？陈省身猜想是超人类的吗？

陈省身猜想是超人类的吗？

~~~~~

~~~~~ Technological Singularity ~~~~~

~~~~~ personality\intelligence\profession\ culture ~~~~~

~~~~~

~~~~~

~~~~~

[1] architect architect profession methodology

[2] AlphaGo

[3] 20

[4] Ferdinand Karl Schweikart

[5]

[6] 1917

~~~~~

Паша personality

~~~~~

1917

1917

~~~~~

[7] 『Technological Singularity』 Nature 『AlphaGo Zero』 superhuman 『claim』

[8]ArXiv <https://arxiv.org/abs/1802.08765>